

ІНІЦІАЛІЗАЦІЯ SKYPE

Жугастрова Олена Вікторівна

Анотація. У статті наведені основні можливості системи Skype, порядок реєстрації в системі й методика її ініціалізації. Наведені конкретні приклади.

Ключові слова: Skype, ініціалізація, реєстрація, обліковий запис.

Skype — це найсучасніша система миттєвих повідомлень. Вона забезпечує: обмін короткими повідомленнями через Інтернет і SMS; голосові й відеодзвінки з комп'ютера на комп'ютер; пересилання файлів; зв'язок з комп'ютера на стаціонарний або мобільний телефон.

Розмови з комп'ютера на комп'ютер безкоштовні, а на стаціонарні й мобільні телефони платні, однак значно дешевші звичайних телефонних розмов. Нині Skype є досить популярною і поступово витісняє інші системи миттєвих повідомлень, у тому числі ICQ.

Системні вимоги. Skype може функціонувати на різних платформах. Якщо вона встановлена на платформі Windows, то комп'ютер повинен функціонувати під керуванням ОС Windows XP з пакетом оновлень SP3 або ОС Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 (32-розрядна або 64-розрядна версії). Процесор повинен мати тактову частоту не менше 1 ГГц, а оперативна пам'ять — не менше 256 МБ. У складі комп'ютера повинні бути вбудовані або зовнішні динаміки і мікрофон. Бажано мати широкосмугове підключення до Інтернету. Для голосового зв'язку його швидкість повинна бути не менше 100 Кбіт/с в обидві сторони. Для відеозв'язку необхідна версія Skype 5.0 або новіша і наявність веб-камери. Крім того, доцільно мати широкосмугове з'єднання зі швидкістю завантаження 4 Мбіт/с та швидкістю передавання 512 Кбіт/с, а також комп'ютер з процесором Core 2 Duo 1,8 ГГц або потужніший.

Є два варіанти програми Skype: класична програма (міститься на сайті skype.com) і програма початкового екрана Windows 8.1. Функціональні можливості класичної програми більш потужні. Нижче розглядаються основні відомості класичної програми.

Система Skype постійно розвивається, регулярно з'являються нові її версії, змінюється зміст сайту системи, а також технологія встановлення й налаштування системи. Але загальні принципи роботи в середовищі Skype залишаються незмінними. Зазвичай початківцю для користування системою Skype необхідно виконати такі дії: зареєструватися у Skype; скачати Skype на комп'ютер; інстальувати Skype; настроїти Skype; знайти співбесідників.

Реєстрація виконується у випадку, якщо у користувача відсутній обліковий запис Microsoft або Facebook. Якщо такий запис є, цей пункт опускається. Реєстрацію зручно виконати на сайті розробника Skype. Для цього слід зайти на головну сторінку сайту програми (<http://skype.com>). Незважаючи на те, що її зміст постійно змінюється, основні елементи керування залишаються незмінними. Орієнтовний фрагмент головної сторінки сайту наведено на рис. 1.

У цьому вікні необхідно виконати команду **Реєстрація**, що розташована у верхньому рядку вікна. У результаті відкривається сторінка (рис. 2), що містить форму, у поля якої потрібно ввести необхідні дані.

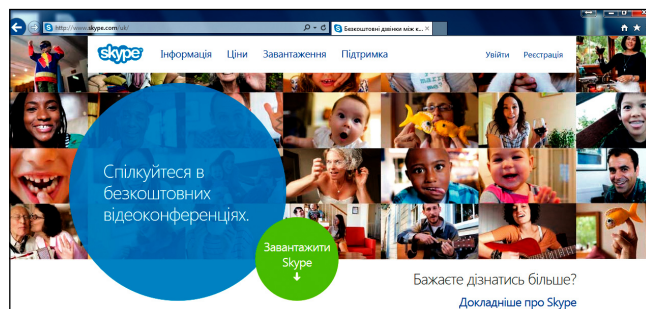


Рис. 1. Фрагмент головної сторінки сайту Skype

Поля із зірочками є обов'язковими для заповнення. Такими полями є: прізвище, ім'я, адреса електронної пошти, логін, пароль, а також текст із картинки, що висвітлюється на екрані (для підтвердження, що Ви не робот). Логін і пароль повинні мати від 6 до 32 символів, починаючи з літери (без пропусків і спеціальних символів). В інші поля (дата народження, номер мобільного телефону та інші) користувач самостійно визначає, вводити до них дані чи ні. Після заповнення усіх полів натискається кнопка **Я погоджуюся — продовжити**. Цієї кнопки на рис. 2 не видно, щоб її побачити, необхідно повзунок смуги прокручування опустити вниз.

Якщо деякі поля заповнені неправильно, з'являється повідомлення про наявність помилок. Поля з помилками висвічуються червоним кольором. Потрібно уважно перевірити введені дані, виправити помилки і ще раз натиснути кнопку **Я погоджуюся — продовжити**. У випадку правильного заповнення полів на екрані висвітлиться сторінка, фрагмент якої наведено на рис. 3.

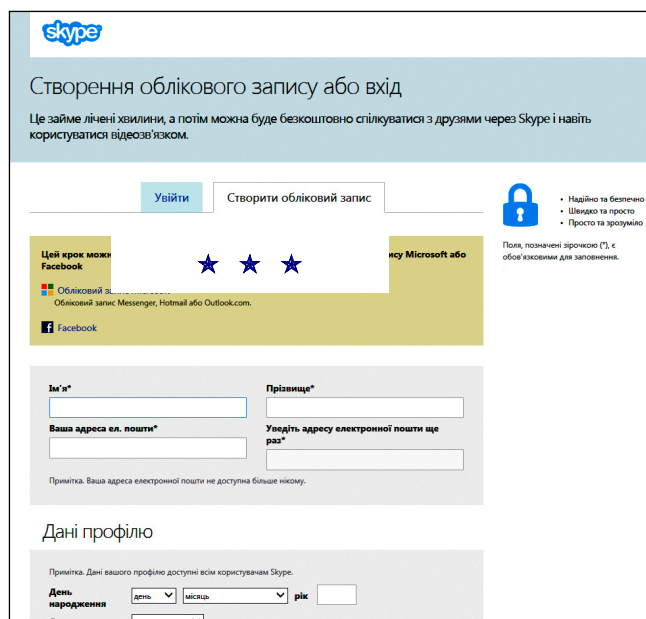


Рис. 2. Фрагмент сторінки Skype, у яку вводяться реєстраційні дані

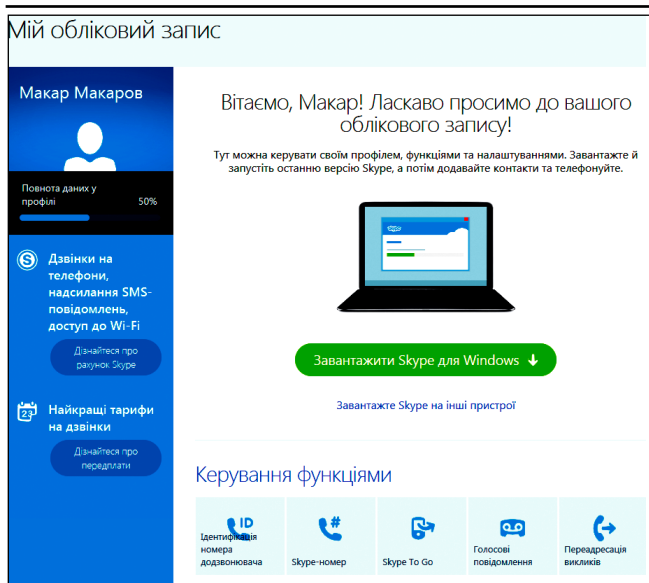


Рис. 3. Сторінка для підтвердження облікового запису

У цьому вікні необхідно натиснути кнопку **Завантажити Skype для Windows**. Цієї кнопки на рис. 3 не видно, щоб її побачити, необхідно повзунок смуги прокручування опустити вниз. Через деякий час з'явиться сторінка, зображена на рис. 4.

Виконуємо перший крок, для чого натискаємо кнопку трикутника **Зберегти** й у списку, що відкривається, виконуємо команду **Зберегти як**. Після цього зберігаємо файл **SkypeSetup** у вибраній папці, наприклад, на робочому столі.

На наступних кроках відкривається папка, у якій збережено файл **SkypeSetup**. Для цього натискається кнопка **Відкрити папку**, вибирається потрібна папка (для нашого прикладу папка **Робочий стіл**) і запускається цей файл. З'явиться запит **Дозволити цій програмі внести зміни на цьому комп'ютері?** Слід натиснути кнопку **Так**, інакше інсталяція виконана не буде. У результаті відкривається вікно, наведене на рис. 5.

У цьому вікні вибираємо необхідну мову і вмикаємо прапорець **Запустити Skype при старті ПК**, якщо одразу після вмикання комп'ютера потрібно запускати Skype. Інакше цей прапорець вимикаємо. Після цього натискаємо кнопку **Я згоден — встановлюємо**. З'являється ще два-три повідомлення, для яких слід натиснути кнопку **Продовжити**. Далі почнеться вла-

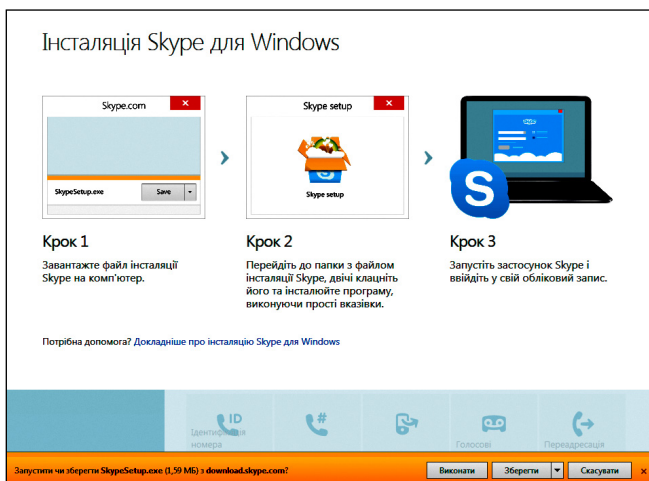


Рис. 4. Кроки інсталяції Skype

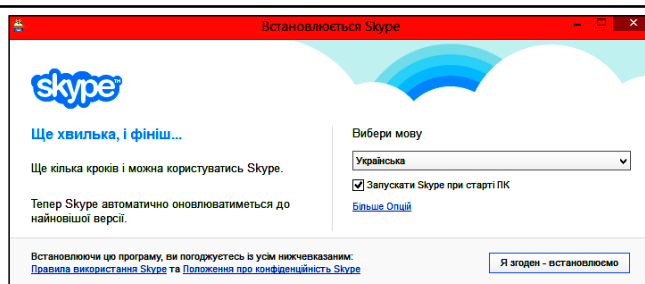


Рис. 5. Вікно для вибору мови інтерфейсу і продовження інсталяції

сне встановлення системи, після завершення якої виствітлиться вікно, наведене на рис. 6.

У цьому вікні натискаємо кнопку **Обліковий запис Skype**. У результаті відкривається вікно, у яке вводимо логін Skype і пароль і натискаємо кнопку **Увійти**. Після цього з'являться два-три запити, на які слід давати підтвердження або натискувати кнопку **Продовжити**. Через декілька хвилин Skype буде встановлено. Після її завершення відкривається вікно для перевірки налаштування мікрофону, динаміків веб-камери. Після завершення їх перевірки слід натиснути кнопку **Продовжити**. З'явиться також пропозиція створити аватар. Фото користувача можна одразу отримати за допомогою веб-камери або вставити із файла. Нарешті система запропонує одразу почати пошук користувачів для спілкування, для чого відкривається вікно, наведене на рис. 7.

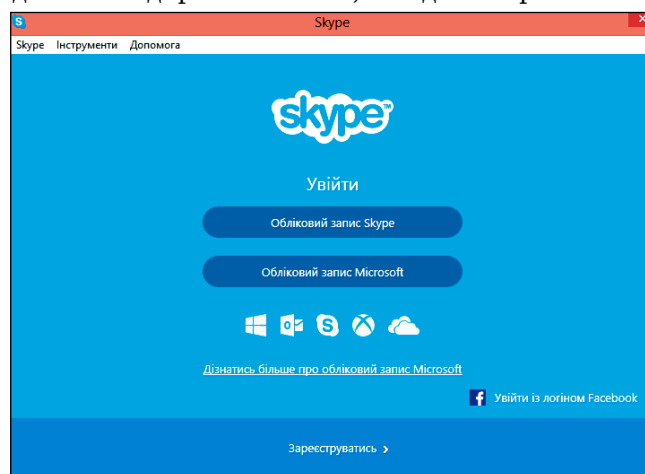


Рис. 6. Вікно для вибору дій користувача

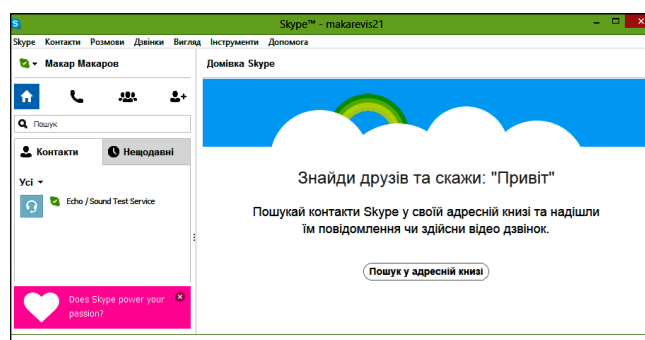


Рис. 7. Вікно для продовження пошуку користувачів для спілкування

Можна продовжити роботу в середовищі Skype або закрити програму. Ярлик програми у будь-якому випадку залишиться на робочому столі. Програму можна запустити у будь-який час.